



DEFENCE AND SPACE

Intelligence Portfolio

Unmatched access to leading Earth observation satellites & intelligence services

- Satellite imagery from optical & radar sensors
- Reference layers & elevation models, including WorldDEM™
- C4ISR: Cyber Security, Land & Joint Systems, ISR Systems, Air Defence Systems
- Data processing & production
- Monitoring & mapping
- Data access & management solutions
- Tailored turnkey solutions & software

AUTHORISED PARTNER

DEFENCE AND SPACE

Intelligence

The Imagery that Suits You

- Big picture and sharp details:
play with scales, optimise your budget
- Reliable information:
make decisions quicker
- Intensive monitoring:
demand the closest surveillance when
things change fast

Spot, map or track anything in the
world with Airbus Defence and Space's
unique satellite constellation.



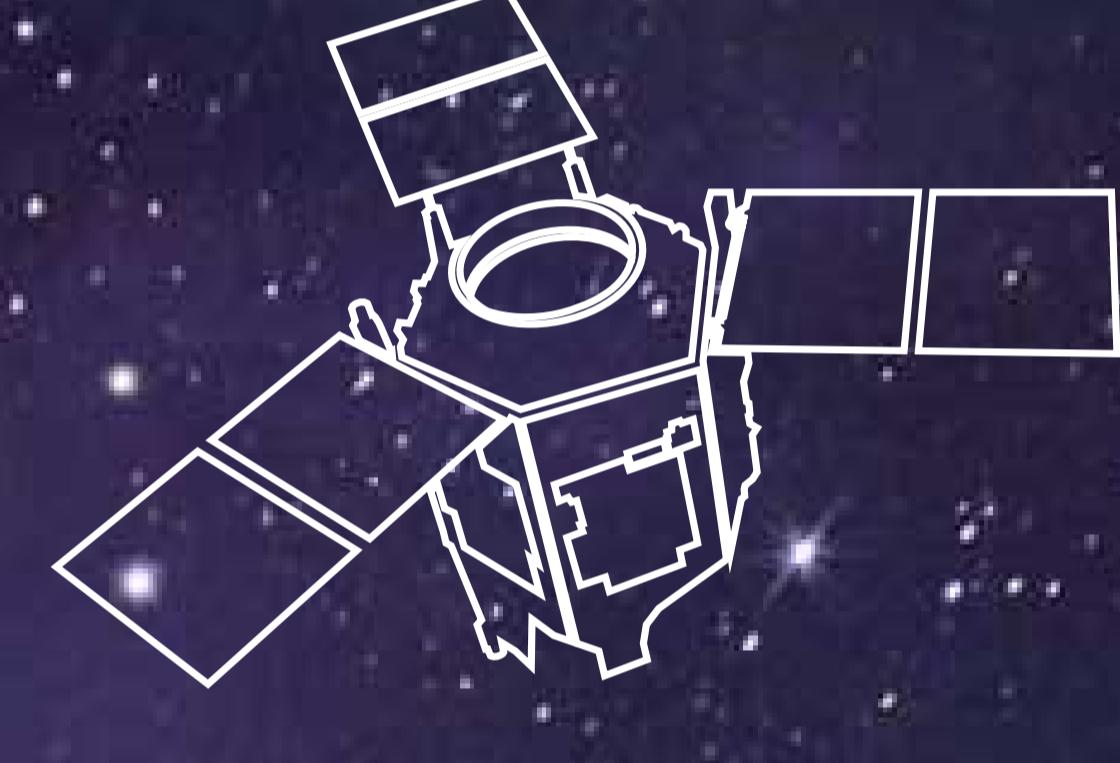
AUTHORISED PARTNER

DEFENCE AND SPACE

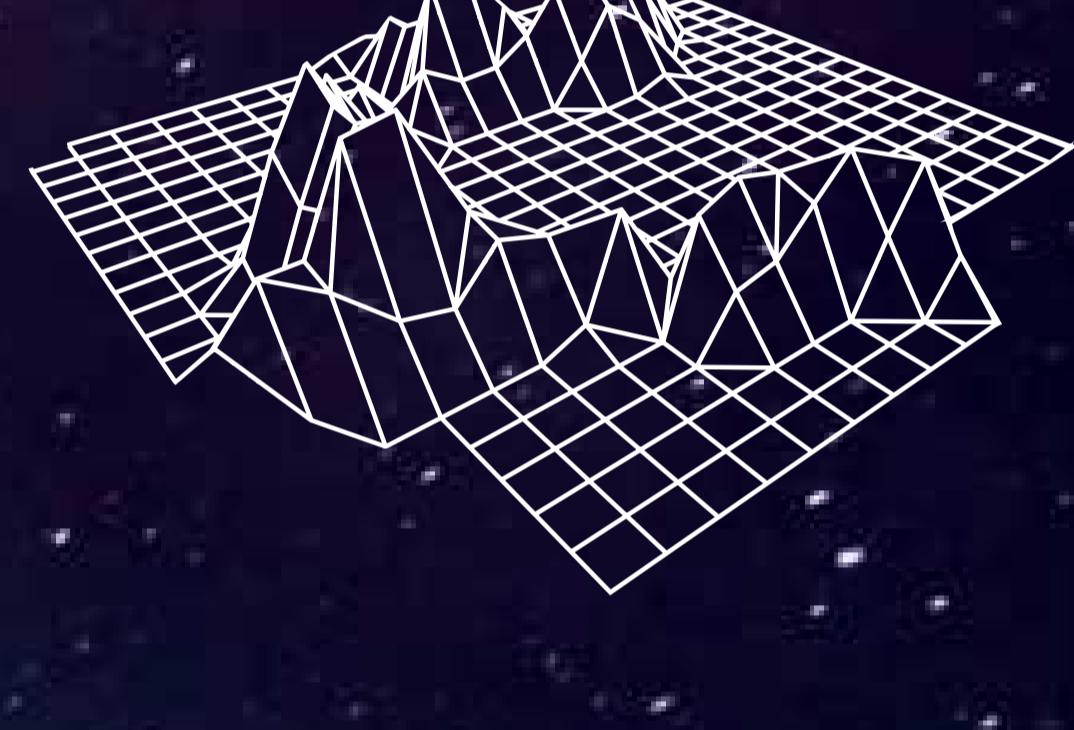
Intelligence

**Empowering decision
making with access
to Earth observation
imagery & geo-information
services**

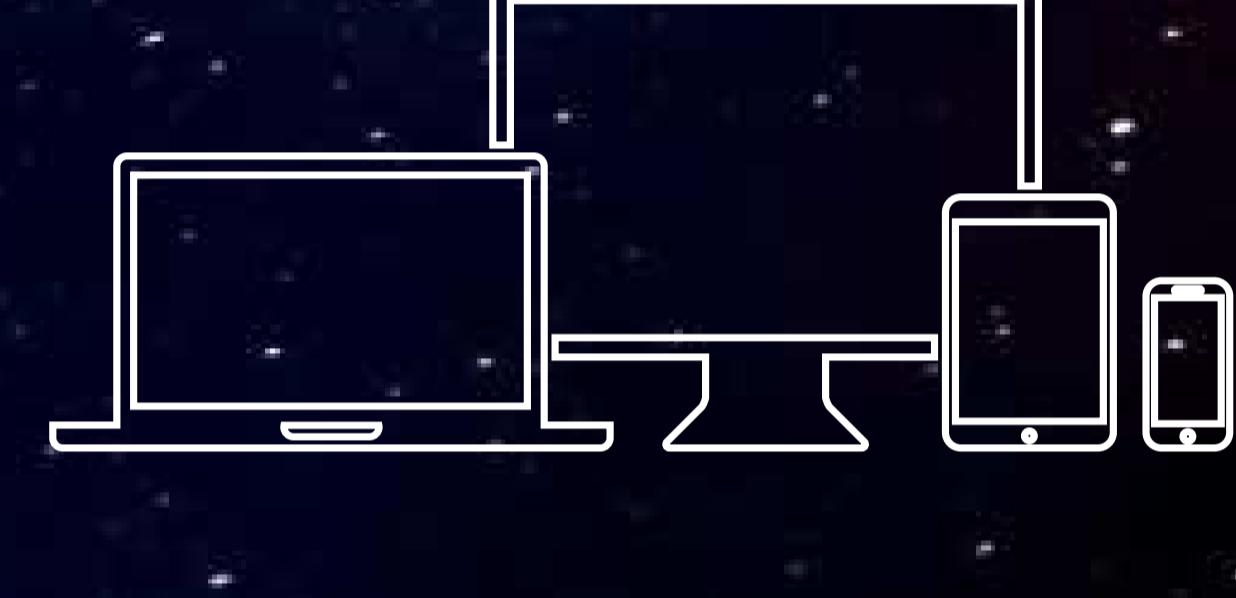
A Range of Products & Services



Optical & Radar
Satellite Imagery



Digital Elevation
Models



Monitoring
Services



Custom
Imagery Processing



Tailored Solutions
& Software

Serving Markets Globally



Defence
& Intelligence



Agriculture



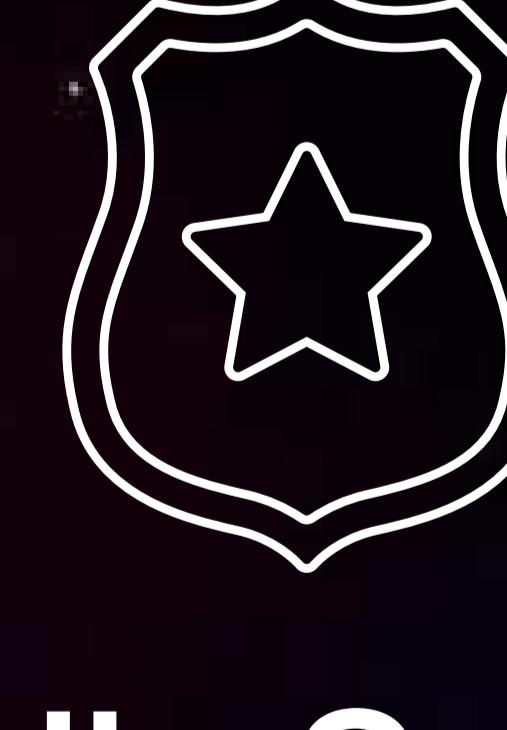
Location Based
Services



Maritime



Engineering



Public Safety

AUTHORISED PARTNER



A high-resolution aerial satellite image of a coastal town. The town is built along a coastline, with numerous buildings, roads, and green spaces. A large body of water is visible to the left, and a river or canal flows through the town. The image is overlaid with a semi-transparent white box containing promotional text.

Geo-Intelligence

SPOT 6 | SPOT 7

Alta Resolución
Gran Cobertura

AUTHORIZED RESELLER

 **AIRBUS**
DEFENCE & SPACE

Imágenes SPOT 6 | SPOT 7

La solución para coberturas nacionales en alta resolución

Con SPOT 6 y SPOT 7, Airbus Defence and Space (DS) no solo garantiza la continuidad de las misiones de su serie SPOT, que ha recopilado un archivo de más de 30 millones de escenas desde 1986, sino que con esta nueva generación de satélites ópticos, ofrece mejoras técnicas y de rendimiento avanzado que aumentan la velocidad y la capacidad de adquisición, además de simplificar el acceso a los datos.

Los primeros «gemelos» de la familia SPOT, SPOT 6 y SPOT 7, vuelan en la misma órbita, separados 180°, lo que permite revisitar diariamente cualquier punto de la Tierra.

Accesibilidad única

SPOT 6 y SPOT 7 ofrecen productos de alta resolución a 1,5 m con cinco bandas espectrales (Pan/R/G/NIR/B band), totalmente solapadas, dado que siempre se adquieren de forma simultánea.

Los productos estándar se entregan listos para su utilización: imágenes fusionadas y ortorrectificadas en color natural.

Las captura individualizada por zona de interés y orientación Norte-Sur aseguran un manejo fácil de los datos.

Nuestra extensa y atractiva oferta de programación permite a los usuarios seleccionar el servicio más apropiado para sus requisitos específicos.

El innovador portal en línea de Airbus DS www.geostore.com permite programar, hacer pedidos y entregas las 24 horas todos los días del año.

Gran capacidad de captura

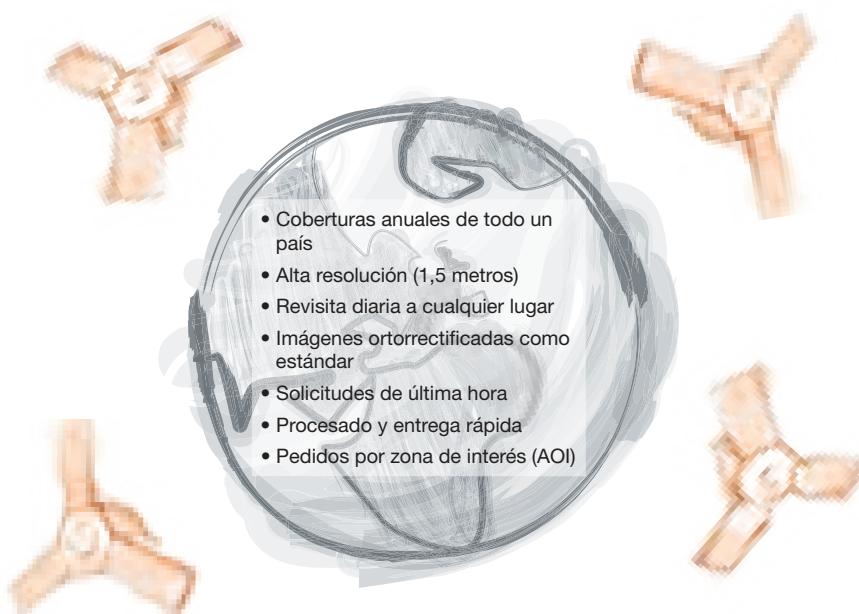
SPOT 6-7 disponen de un gran ancho de barrido, lo que permite una capacidad de adquisición diaria de 6 millones de km² por satélite. SPOT 6 y SPOT 7 fueron diseñados específicamente para ofrecer coberturas de grandes áreas de forma eficaz, lo cual los hace ideales para trabajar con aplicaciones cartográficas y de monitorización.

Mientras que las adquisiciones estándar cubren bandas de 60 km x 600 km, también es posible la adquisición de múltiples bandas en una sola pasada del satélite, incluso sin orientación Norte-Sur.

Su gran agilidad minimiza conflictos y permite una reacción automática y rápida ante condiciones meteorológicas cambiantes, maximizando así el número de adquisiciones posibles.

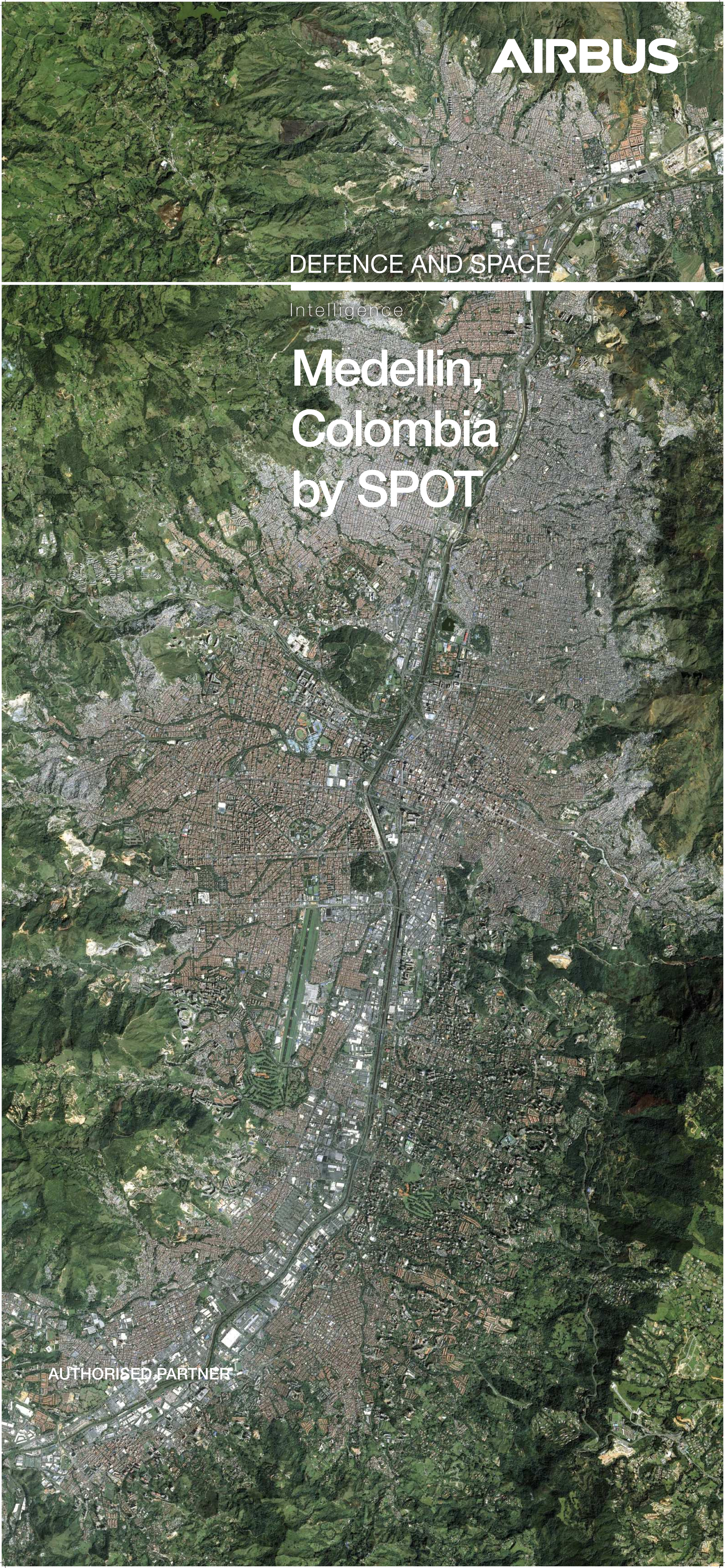
Máxima Rapidez

Los múltiples planes de programación diarios permiten la integración de solicitudes de última hora, garantizando la máxima optimización. Un procesamiento totalmente automático entrega inmediata (en línea), incluso mediante transmisión continua de datos, aseguran una rápida disponibilidad.



¿Lo sabía?

SPOT 6 y SPOT 7 operan en la misma órbita que los satélites de muy alta resolución Pléiades 1A y Pléiades 1B (imágenes de 50 cm) como una constelación de 4 satélites: una combinación ideal de detalle y cobertura, que permite ofrecer varias imágenes de cualquier punto de la Tierra el mismo día, y disponer de ellas en cuestión de horas.

A detailed satellite image of the city of Medellin, Colombia, showing its urban sprawl and surrounding green areas. The city is densely built with a grid-like street pattern, while the surrounding regions are more sparsely populated and covered in green vegetation.

AIRBUS

DEFENCE AND SPACE

Intelligence

Medellin,
Colombia
by SPOT

AUTHORISED PARTNER



Geo-Intelligence

Pléiades

Atención al detalle

AUTHORIZED RESELLER

 **AIRBUS**
DEFENCE & SPACE

Imágenes Pléiades

Detalle y precisión

La constelación Pléiades ofrece imágenes en color de 50 centímetros de resolución que aportan un nivel de detalle extraordinario.

La precisa georeferenciación de estas imágenes y su excelente calidad, las convierten en una solución ideal para la generación de cartografía de precisión.

Frecuencia y disponibilidad

Diseñada para dar servicio a usuarios civiles y militares, la constelación Pléiades está especialmente pensada para dar respuesta a situaciones de emergencia y aplicaciones de detección de cambios.

- Las órbitas en fase sincronizada de los satélites de la constelación permiten revisitar diariamente cualquier punto del planeta.
- Tres planes de programación diarios permiten gestionar fácilmente las peticiones de última hora.
- Los usuarios pueden acceder al portal Pléiades de forma independiente en cualquier momento para solicitar imágenes actualizadas, buscar en el archivo o consultar a un experto en geoinformación.

Ventajas Pléiades

- Resolución de 50 cm con un ancho de 20 km
- Entrega de datos en tiempo récord
- Capacidad garantizada
- Revisita diaria

Disponible y flexible

La extraordinaria capacidad de adquisición y agilidad de Pléiades, maximiza el número de imágenes capturadas en el área de interés, pudiendo de este modo satisfacer un mayor número de solicitudes en cada paso del satélite.

La adquisición de imágenes se ajusta a los requisitos del cliente, sea cual sea el escenario (pequeños objetivos muy juntos, amplias zonas de hasta 100 km x 100 km, adquisiciones estéreo o triestéreo o elementos lineales como costas, fronteras o canalizaciones).



El servicio de programación automatizada, permite realizar nuevas solicitudes de manera rápida y sencilla para pequeñas áreas de interés, que son adquiridas y entregas de forma fiable.

El servicio de programación a medida, incluye un estudio detallado que garantiza el ajuste perfecto a las necesidades individuales del cliente (urgencia, gran cobertura, adquisición estéreo, serie temporal, etc.), con atención y seguimiento especializado de un experto en programación satelital.

En situaciones de máxima urgencia, el servicio de programación instantánea ofrece acceso a una prioridad de máximo nivel, las 24 horas todos los días. Se adquiere el área de interés en el siguiente paso de satélite y se entrega inmediatamente de forma totalmente automática.

Los productos Pléiades ofrecen el equilibrio ideal entre cobertura, resolución y velocidad, con lo cual son especialmente útiles para aplicaciones de defensa, protección civil, gestión de riesgos, cartografía urbana, agricultura de precisión y administración de redes e infraestructuras.

Productos	<ul style="list-style-type: none">• Pancromáticos: 50 cm • Multiespectrales: 2 m • Color: 50 cm (fusión)• Conjunto: 50 cm pancromático; 2 m multiespectral
Frecuencia de revisita	<ul style="list-style-type: none">• Diaria (constelación)
Bandas espectrales	<ul style="list-style-type: none">• P: 470 – 830 nm • Azul: 430 – 550 nm • Verde: 500 – 620 nm • Rojo: 590 – 710 nm• Infrarrojo cercano: 740 – 940 nm
Ancho de barrido	<ul style="list-style-type: none">• 20 km
Programación	<ul style="list-style-type: none">• Plan de trabajo actualizado cada 8 horas
Niveles de procesado	<ul style="list-style-type: none">• Primario (1A), orto (automático) o orto a medida

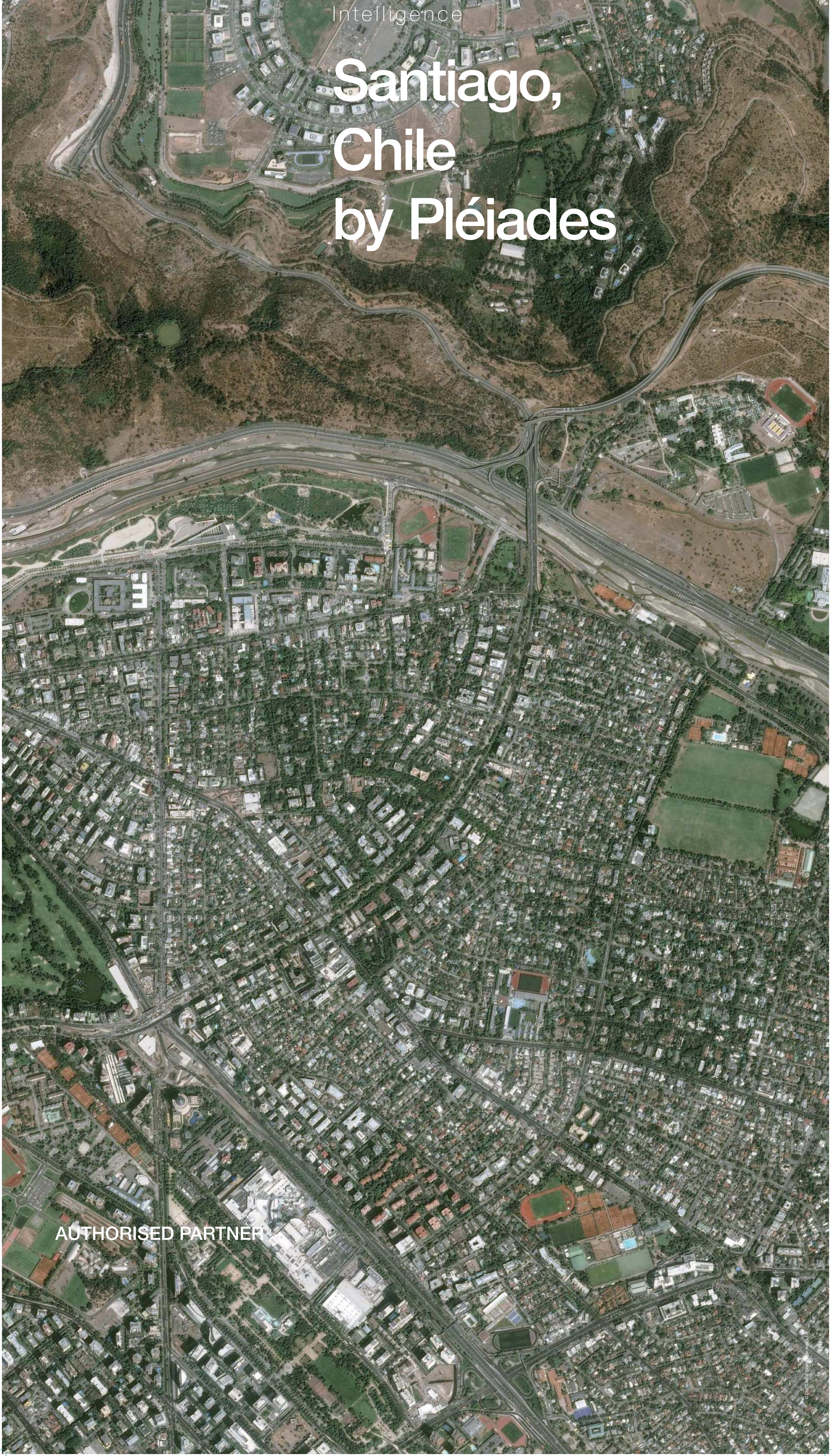


AIRBUS

DEFENCE AND SPACE

Intelligence

Santiago,
Chile
by Pléiades



AUTHORISED PARTNER

DEFENCE AND SPACE
Intelligence

Pléiades Neo

Trusted Intelligence

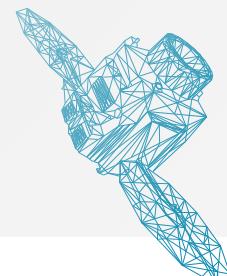


AIRBUS

Intraday Revisit

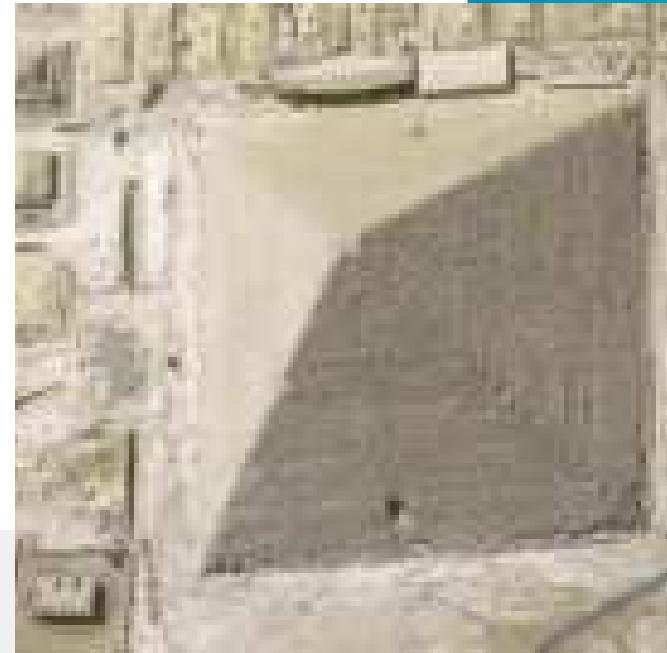
Key assets

- Highest commercial resolution combined with the most accurate geolocation
- Reactive tasking and rapid delivery
- Up to 2 million km² per day
- Mono, stereo and tri-stereo acquisition capability
- 100% commercial resource availability



Benefits

- Information supplied in a drastically reduced timeframe
- Rapid coverage at regional scale
- Extensive monitoring
- Leverage our suite of analytics, for automatic detection and object identification



Pyramid of Giza, Cairo, Egypt

The best of very high-resolution optical imagery for an unprecedented level of geospatial services

Precise detail, massive data and timeliness are more and more crucial in our constantly changing world.

From 2021, Pléiades Neo, Airbus' most advanced optical constellation, with four identical 30cm resolution satellites and optimum reactivity, will allow you to unleash the potential of geospatial applications and analytics.

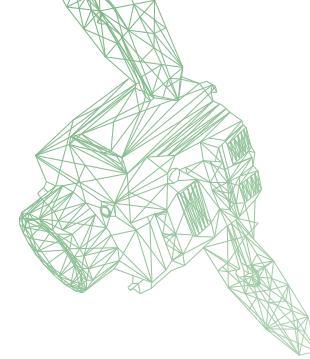
Ultimate Reactivity



Capitol Building, Washington DC, USA

Access

Benefit from immediate access to Pléiades Neo and the entire Airbus constellation, straight from your Direct Receiving Station or through our digital platform, OneAtlas.



30cm Resolution

Technical Specifications

 Number of satellites	4 identical satellites in constellation	 Dynamic range at acquisition	12 bits
 Revisit frequency	Daily, anywhere (30° off-Nadir) Twice daily, anywhere (46° off-Nadir)	 Acquisition capacity	Up to 2 million km ² per day
 Launch	2021	 Swath	14 km at Nadir
 Product resolution	30 cm (GSD)	 Orbit	Sun-synchronous, 10:30 a.m. Descending node, 620 km altitude
 Geolocation accuracy	<5 m CE90	 Mission lifetime	10 years
 Spectral bands	Deep Blue, Blue, Green, Red, Red Edge, Near-infrared, Panchromatic		

Airbus Defence and Space
Australia, Brazil, China, Finland, France,
Germany, Hungary, Singapore, Spain,
United Kingdom, United States

@AirbusSpace

www.intelligence-airbusds.com

Washington DC, USA © Airbus DS 2021
Cairo, Egypt © Airbus DS 2021

This document is not contractual.
Subject to change without notice.
All rights reserved.

AIRBUS



AIRBUS

DEFENCE AND SPACE

Intelligence

Rio de Janeiro,
Brazil
by TerraSAR-X

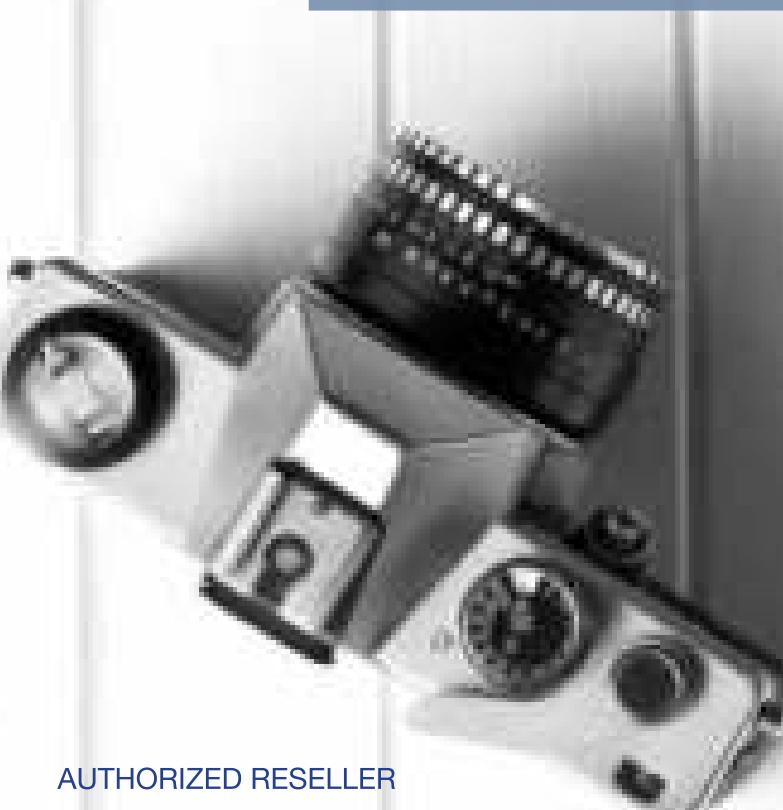
AUTHORIZED RESELLER

YOUR
LOGO

Intelligence

ONE TASKING

Comprometidos
con la Entrega
de Imágenes



AUTHORIZED RESELLER

Acceda a la Información Cuando la Necesite

Programar un satélite y recibir las imágenes solicitadas en el momento acordado, es ahora un proceso rápido, sin riesgo e increíblemente sencillo.

Hace treinta años, Airbus Defence and Space fue la primera empresa en ofrecer servicios de programación de satélites, revolucionando así el sector de las imágenes satelitales.

Hoy en día, con One Tasking, subimos de nuevo el listón con un compromiso sin precedentes, que se centra en entregar a los clientes las nuevas imágenes, en el momento y lugar en que las necesiten.

El nuevo servicio que ofrece Airbus Defence and Space, ha sido rediseñado desde cero, e incluye el compromiso de entregar los mejores resultados, gracias a un servicio de programación diseñado íntegramente en torno a las necesidades del cliente. Este enfoque contrasta con la garantía de «lo mejor posible» que suele ser la habitual en el sector.

Principales ventajas

- La mejor solución para maximizar el éxito de su campaña de captura
- Compensación financiera, en el improbable caso de que alguna vez, no podamos entregar el pedido a tiempo
- Diversidad de sensores y gran disponibilidad permiten una entrega ultrarrápida
- Producto optimizado para acelerar el proceso de pedido para todos los satélites y canales de venta
- Acceso 24x7

Una cuestión de satélites, talento y dedicación

Dos constelaciones satelitales genuinas, SPOT y Pléiades, comparten la misma órbita y plan de programación. Se comportan como un único satélite, flexible, con funciones reales de revisita diaria, lo que permite maximizar el índice de éxito y la velocidad de la cobertura.

Además, un equipo de expertos en programación de primer nivel garantiza que su zona se cubre a tiempo y respetando las especificaciones. El equipo de Airbus Defence and Space lleva a cabo estudios de viabilidad pormenorizados y sigue de cerca las solicitudes de programación pendientes, ajustando constantemente las prioridades. Todos estos ajustes detallados forman parte del ADN de Airbus Defence and Space y, más que cualquier característica técnica, es el secreto de la fiabilidad de One Tasking.

*Siempre sujeto a condiciones operativas normales o adecuadas

One Tasking proporciona respuestas y asistencia en cualquier situación: desde la actualización cartográfica más básica, hasta respuesta en caso de emergencia, análisis de los usos del suelo, planificación de misiones o disponer de información frecuente a través de un servicio de monitorización fiable.

Elija el producto idóneo para sus necesidades

ONE DAY

Escoja su día de adquisición

Ahora la adquisición de imágenes para un día específico ya no presenta ningún riesgo. Veinticuatro horas antes de la fecha de adquisición, recibirá una previsión meteorológica para que pueda confirmar, posponer o cancelar su solicitud sin coste alguno.

ONE NOW

Acceso inmediato a información útil

Cuando se necesitan imágenes de forma inmediata, nuestros satélites se pueden programar para poder capturar y entregar imágenes que pueden ser muy valiosas, en el plazo de tiempo más breve posible. No se preocupe si hay nubes: seguiremos adquiriendo imágenes de su zona hasta obtener las que le interesan.

ONE PLAN

Obtenga una cobertura cualificada en un plazo acordado

Usted selecciona los plazos de tiempo, las fechas y el sensor preferido. Nosotros nos aseguramos de que usted reciba la cobertura cualificada y adecuada para que coincida perfectamente con el cronograma de su proyecto.

ONE SERIES

Obtenga una cobertura de forma periódica

Tanto si los cambios son a largo plazo como si las situaciones son muy cambiantes, One Series le proporciona la inteligencia necesaria con la frecuencia que usted decida. Para frecuencias más elevadas, nuestro compromiso de cobertura nubosa le garantiza que pagará solo por los resultados más útiles.

One Tasking le ayuda en sus misiones

Defensa, inteligencia y seguridad

- Planificar la implementación de operaciones y misiones
- Recopilar inteligencia periódicamente sobre lugares sensibles
- En situaciones de crisis, tomar decisiones fundamentadas

Entorno forestal

- Realizar un seguimiento de los cambios en la cobertura forestal y detectar la deforestación
- Preparar inventarios de terrenos
- Gestionar proyectos de restauración de ecosistemas
- Trazar el impacto de tormentas o la extensión de incendios

Ingeniería civil

- Planificar el diseño de una nueva infraestructura
- Supervisar el progreso de una construcción
- Evaluar riesgos, y prevenir o recuperar daños

Agricultura

- Estimar cosechas
- Supervisar el crecimiento y optimizar la utilización de agua, fertilizantes y pesticidas
- Evaluar el alcance del impacto tras un desastre natural

Petróleo, gas y minería

- Rastrear el progreso de un diseño de explotación o infraestructura
- Gestionar incendios o incidentes de seguridad cercanos a los centros de producción
- Planificar ejercicios de evacuación
- Comprobar la restauración de un lugar una vez concluida su explotación
- Reunir inteligencia de negocio sobre competidores

Principales funciones

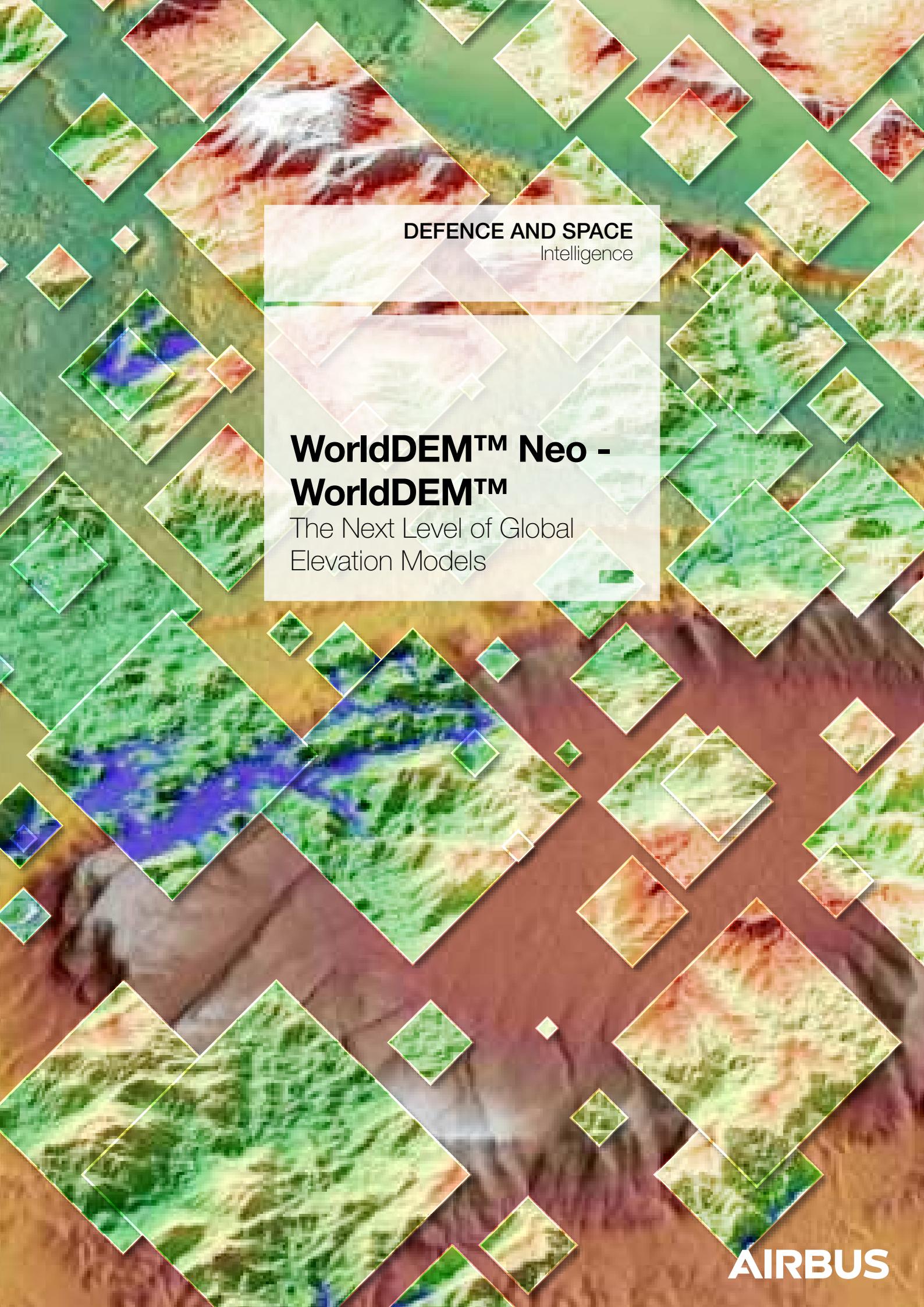
	ONE DAY	ONE NOW	ONE PLAN	ONE SERIES
Marco temporal	Un día	El periodo más breve necesario para asegurar tres adquisiciones. Se proponen adquisiciones adicionales hasta que la cobertura nubosa sea igual o inferior al 10%.	Seleccionado por el cliente	Seleccionado por el cliente, incluida la frecuencia
Cobertura nubosa	≤100%	≤10%. Se entregan todas las adquisiciones.	≤10% o ≤5% con coste adicional 100% para OneSeries Critical – las imágenes se facturan cuando alcanzan como mínimo un 40% de visibilidad sin nubes.	
Nivel de servicio	Premium ¹	Premium ¹	Normal ²	Normal ² Premium ¹
Condiciones en caso de adquisición fallida	Pedido cancelado (sin coste) + Cupón del 25%	Si falta una adquisición tras los tres intentos realizados en el plazo acordado, las demás adquisiciones se entregarán sin coste.	Cupón del 10%	Rutina OneSeries: Cupón del 10% OneSeries Crítico: Cupón del 25%

¹ Servicio Premium:

Disponible 24x7 – Modificación y cancelación de pedidos: gratis hasta 12 horas antes de la adquisición de la imagen
– Seguimiento del progreso de la programación – Plazo de entrega urgente.

² Servicio Normal:

Modificación y cancelación de pedidos: Penalización de 1.000€ – plazo de entrega estándar.



DEFENCE AND SPACE

Intelligence

WorldDEM™ Neo - WorldDEM™

The Next Level of Global
Elevation Models

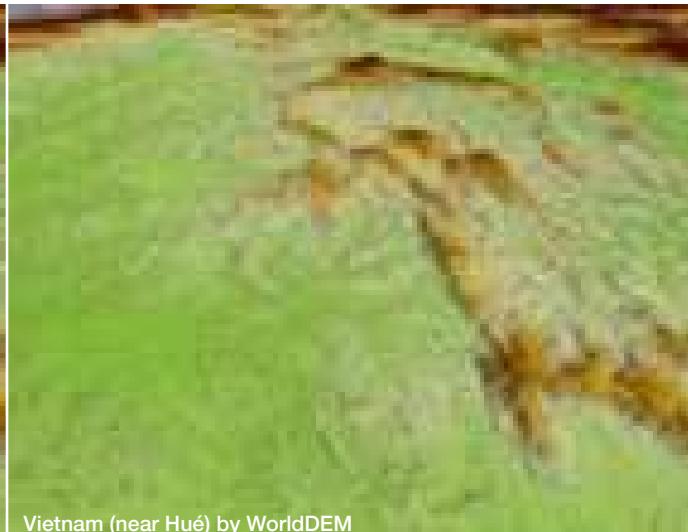
AIRBUS

Accuracy of a New Dimension and Unique Data Quality for all Global Applications

WorldDEM™ Neo and WorldDEM™ are the most accurate global satellite-based digital elevation models available today! With unique data quality and level of detail, both elevation models facilitate a wide range of applications such as line-of-sight-analysis, hydrological modelling, satellite imagery orthorectification and much more. Worldwide availability makes them robust reference layers for risk assessments and investigations of global phenomena.



Vietnam (near Hué) by WorldDEM Neo



Vietnam (near Hué) by WorldDEM

WorldDEM Neo

Our next level of Global Elevation Models joining the Airbus Elevation portfolio is WorldDEM Neo.

It combines global coverage, very high accuracies of WorldDEM coverage with up-to-date, fresh data acquisition (from 2017-2021) and unique resolution and it sets a new standard in satellite based elevation models that are globally available today.

WorldDEM

Being the first global homogeneous, single source, high-resolution Digital Elevation Model (DEM), with unique data quality, WorldDEM is a reliable reference layer and closes gaps in areas where no adequate DEM data exists. Pole-to-pole coverage coupled with unrivalled accuracy and level of detail - these are the defining characteristics of WorldDEM.

Key Features

	WorldDEM Neo	WorldDEM
Resolution	5m pixel spacing for every spot on earth	12m pixel spacing for every spot on earth
Accuracy	Unrivalled accuracies of 2m relative and 2.5m absolute vertical	
Coverage	Homogeneous, seamless, pole-to-pole coverage	
Availability	Globally off-the-shelf available	

WorldDEM™ Neo and WorldDEM™ both are products of the TanDEM-X Mission (TerraSAR-X add-on for Digital Elevation Measurements), realised as a Public Private Partnership (PPP) between Airbus Defence and Space and the German Aerospace Centre (DLR). Airbus Defence and Space holds the exclusive commercial marketing rights for the data and refines the elevation models according to the needs of commercial users worldwide.

Use Cases/Applications

Integrating WorldDEM Neo/WorldDEM as a precise reference layer into operations and applications provides for a single confidence scale and enhances the performance of a wide range of systems and equipment.

- Enhanced responsiveness and efficiency for defence & security missions
- Improved flight safety and efficiency for defence & security missions
- High-quality image orthorectification
- Reliable planning and operation of exploration projects
- Global availability enhances international cooperation and cross-border mission planning
- Timely intelligence for emergency response

Airbus Defence and Space

Australia, Brazil, China, Finland, France, Germany, Hungary, Singapore, Spain, United Kingdom, United States

 @AirbusSpace
www.intelligence-airbusds.com

This document is not contractual.
Subject to change without notice.
© DLR e.V. 2021
© Airbus Defence and Space
All rights reserved.

AIRBUS

DEFENCE AND SPACE

Intelligence

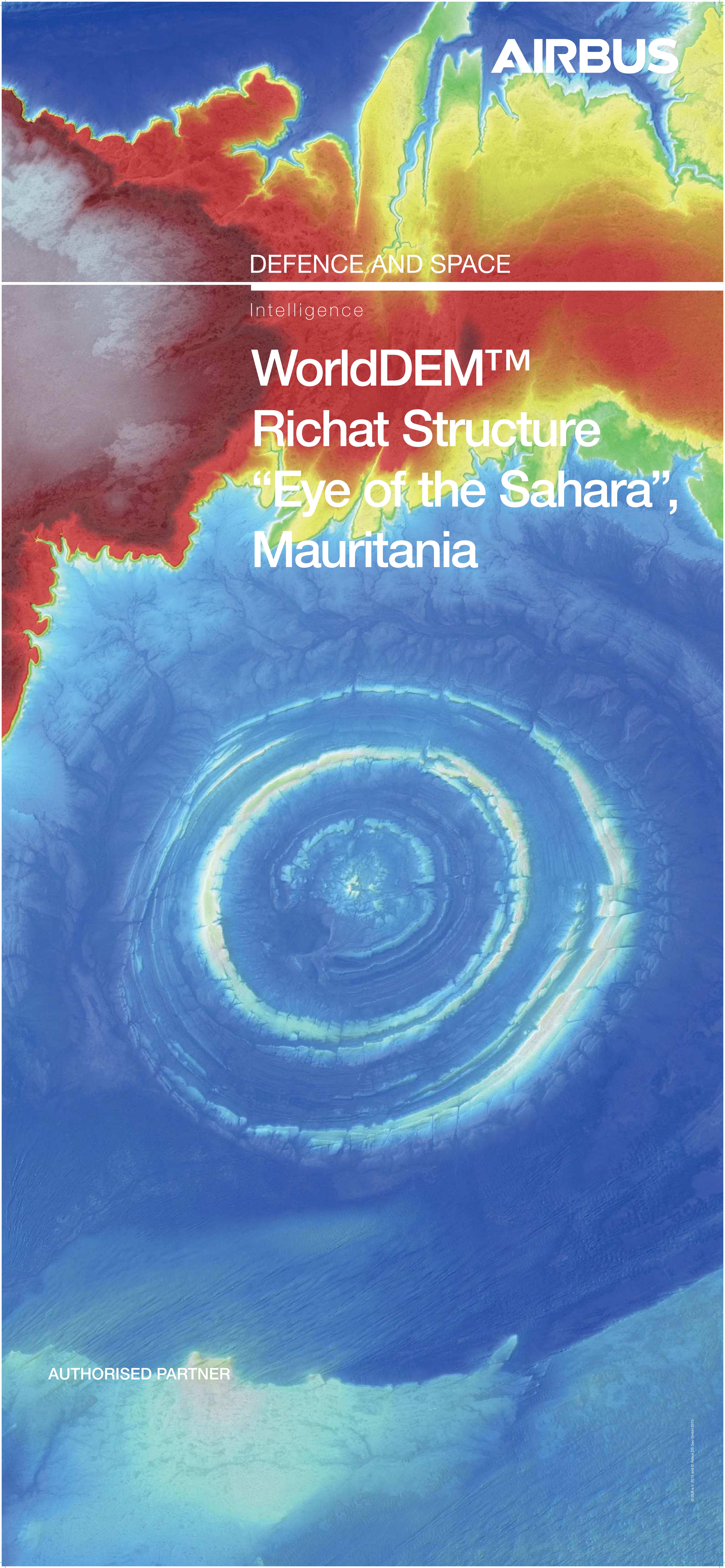
Geo Elevation

The Right Elevation Model for All Your Project Needs

- Full flexibility for any area and resolution
- Rapid on-demand delivery
- No location constraints
- Digital Surface and Terrain Models available

Highly accurate elevation information anywhere in the world

AUTHORISED PARTNER



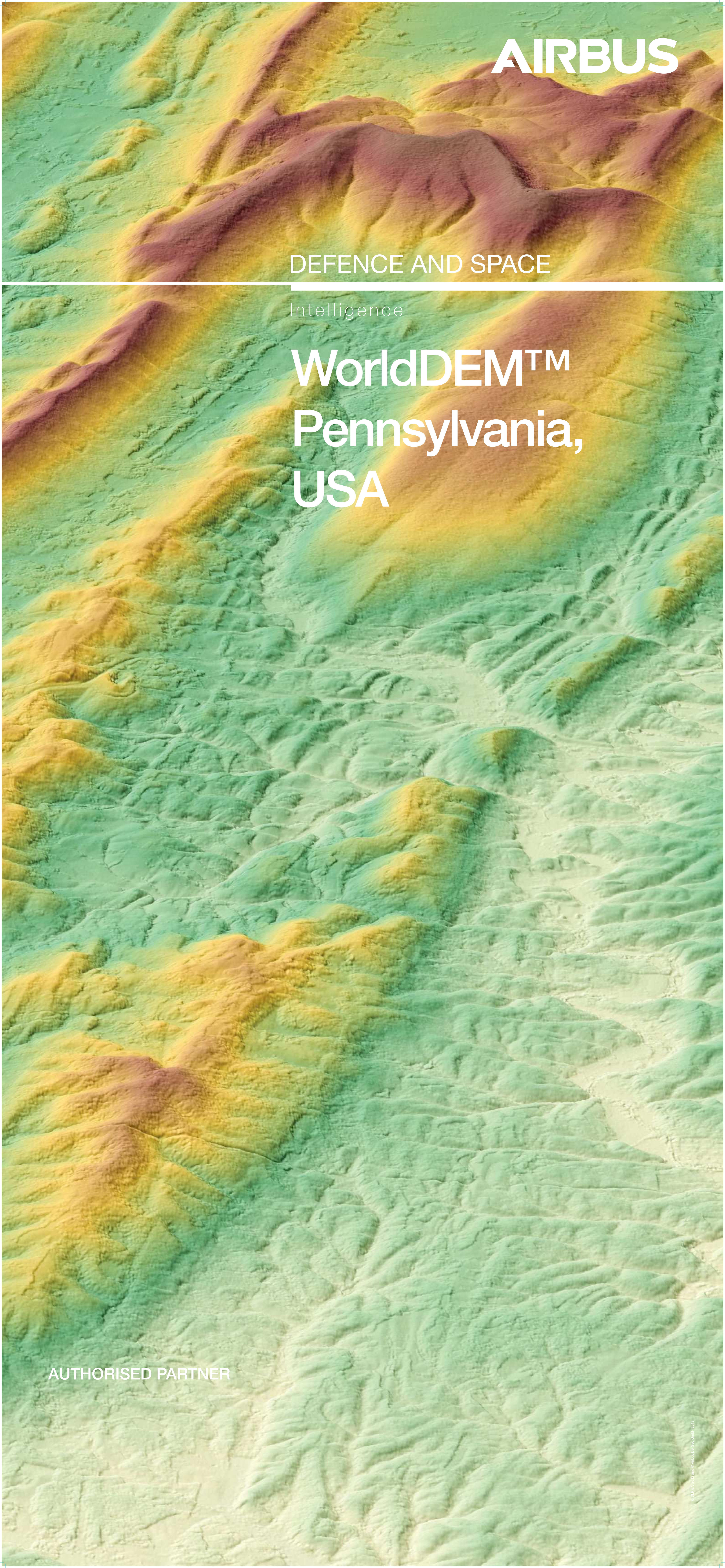
AIRBUS

DEFENCE AND SPACE

Intelligence

WorldDEM™ Richat Structure “Eye of the Sahara”, Mauritania

AUTHORISED PARTNER



AIRBUS

DEFENCE AND SPACE

Intelligence

WorldDEM™ Pennsylvania, USA

AUTHORISED PARTNER

OneAtlas:

Connecting Images from Space to Decisions on Earth

**Quick and easy access to fresh imagery
and global layers including:**

- Optical and radar sensors - including Pléiades Neo 30cm resolution
- Highly reactive tasking
- Full access to archive imagery
- Elevation data - including WorldDEM Neo 5m global DSM
- Basemap Layers
- 3D Textured Models
- Analytics capabilities & more

AUTHORISED PARTNER

YOUR
LOGO

AIRBUS

Reference Layers

Basemap

The OneAtlas Basemap empowers users with the most reliable context, anywhere on the globe. This worldwide layer is made from our highest-grade satellite imagery and seamlessly adapts to your Workflows.

Key Benefits:

- **Worldwide off-the-shelf layer:** Complete and consistent coverage of all earth landmasses
- **Highest-grade only:** Curated, accurate, with marginal cloud cover
- **Sharp:** 1.5m resolution globally with a mix of 50cm and 30cm over the top 3,000 urban areas
- **Fresh:** New images added every day, fully refreshed every year

3D Textured Models

Combines a 30cm or 50cm DSM true ortho mosaic and realistic façade using a semi-automated process. Suitable for visualising, simulating and modeling to support the planning and decision-making process in various markets. It is also ideal for use in areas that are remote or difficult to access where flying and mobile scanning/mapping are restricted.



WorldDEM Neo

A new standard for global elevation models in terms of resolution and up-to-date data acquisitions (2017-2021), combined with high quality and accuracy from the well-established WorldDEM.

Key Benefits:

- Up-to-date global coverage (pole-to-pole)
- Very high resolution: 5m pixel spacing for every spot on Earth
- Very high vertical accuracy (2m relative / 2.5m absolute)
- Global off-the-shelf availability

WorldDEM and other DSM / DTM products also available.



Pricing

OneAtlas data suite of products are available through flexible subscription packages or users can pay per order depending on their needs.

Pay Per Order

Whether you need a new tasking acquisition or data purchase, you can order only the data you need, when you need it. Payment is based on total order price.

Subscription

Purchase a package that allows for flexible data consumption. Scalable packages are available based on data needs.

For more information, visit oneatlas.airbus.com

OneAtlas

Connecting Images from Space
to Decisions on Earth

OneAtlas Data

A suite of data services that provide **quick and easy access** to updated imagery and global layers

Pléiades Neo
30cm optical



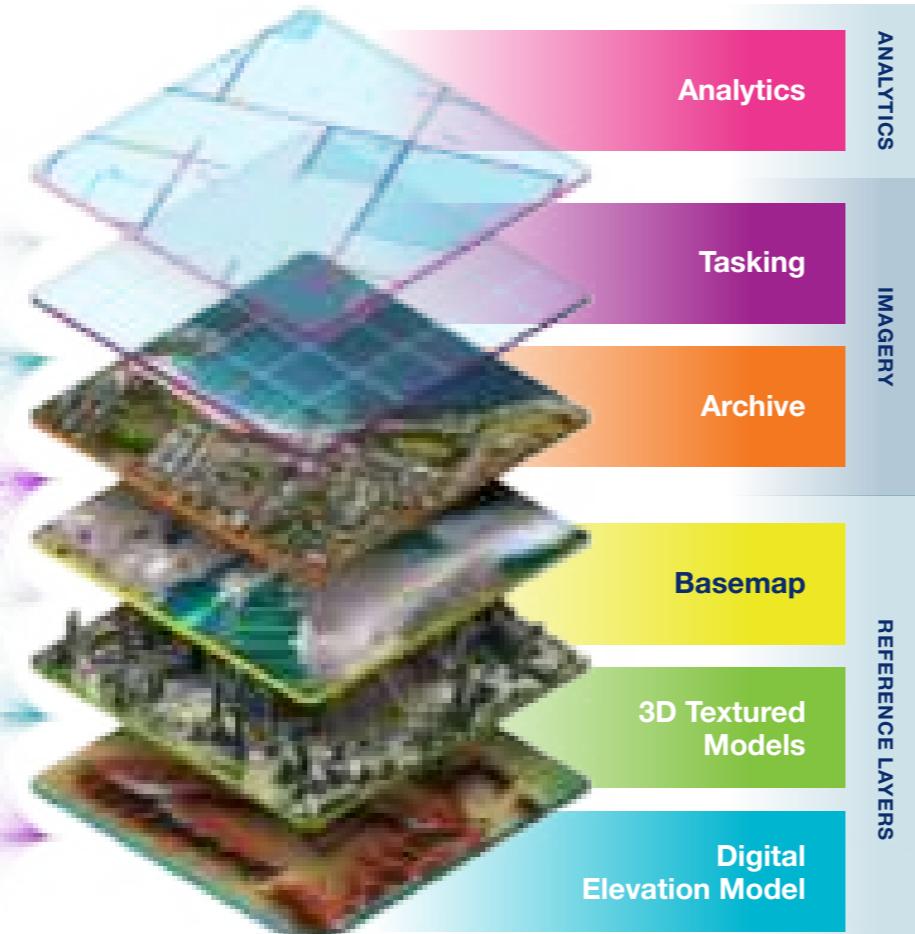
Pléiades
50cm optical



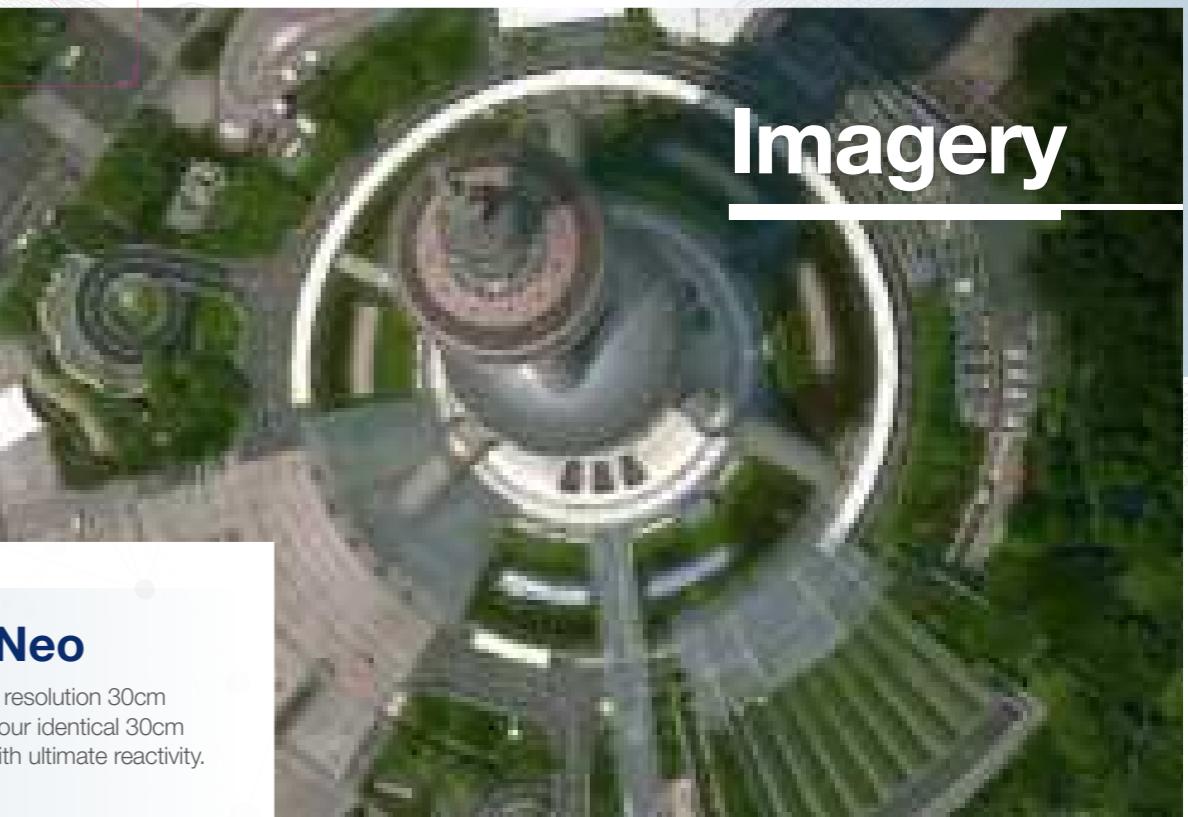
SPOT 6/7
1.5m optical



RADAR
CONSTELLATION
25cm to 40m radar



```
{  
    "type": "Polygon",  
    "coordinates": [[1.522203944368532, 43.52961587969234],  
    [1.5266671401693133, 43.5214011142363],  
    [1.5163674575521258, 43.515426636722985],  
    [1.5076127273275164, 43.5214011142363],  
    [1.522203944368532, 43.52961587969234]]}  
  
// bbox  
"bbox": "-122.537,37.897,-122.537,37.897"  
// GeoJson  
"geometry": {  
    "type": "Polygon",  
    "coordinates": [1.522203944368532, 43.52961587969234],  
    [1.5266671401693133, 43.5214011142363],  
    [1.5163674575521258, 43.515426636722985],  
    [1.5076127273275164, 43.5214011142363],  
    [1.522203944368532, 43.52961587969234]]}  
  
// bbox  
"bbox": "-122.537,37.897,-122.537,37.897"  
// GeoJson  
"geometry": {  
    "type": "Polygon",  
    "coordinates": [1.522203944368532, 43.52961587969234],  
    [1.5266671401693133, 43.5214011142363],  
    [1.5163674575521258, 43.515426636722985],  
    [1.5076127273275164, 43.5214011142363],  
    [1.522203944368532, 43.52961587969234]]}
```



Imagery

Pléiades Neo

The best of very-high resolution 30cm optical imagery with four identical 30cm resolution satellites with ultimate reactivity.

Key Benefits:

- 4 agile identical satellites in constellation
- 3.5m CE90 geolocation accuracy
- Cloud-based ground segment for production and easy access to archive and tasking in OneAtlas
- Mono, stereo and tri-stereo acquisitions
- 6 bands: (deep blue, blue, red, red edge, NIR) and panchromatic
- Intra-day revisit



Interoperability

OneAtlas Data services offer flexible ways to access the data you need, when you need it. Our APIs for archive and tasking services make searching and ordering imagery easy. Plug and play our imagery directly into popular GIS software like ArcGIS, QGIS, or your own enterprise solution.

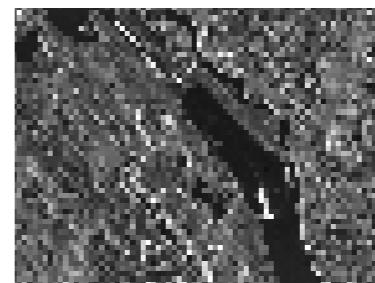
Tasking

Obtain the imagery you need, when you need it. We are committed to deliver new imagery collections when and where our customers need them.

OneTasking is available for optical sensors, and Radar Tasking is available for weather and daylight-independent collections.

Key Benefits:

- Best choice for maximizing the success of your collection campaign
- Flexible sensors (optical and radar), superior availability for ultra-fast delivery
- Lighten the ordering process and get access 24/7



Archive

The OneAtlas imagery catalog encompasses Pléiades and SPOT 6/7 data, collected since 2012 and access to 30cm Pléiades Neo and our Radar Constellation archive. A premium selection of constantly updated optical imagery is also available in the Living Library, which includes lower cloud cover thresholds and incident angles.

Key Benefits:

- **Quick and easy:** Access the data you need in a few simple clicks
- **Curated:** Only premium quality images with marginal cloud cover and incidence angle with the Living Library
- **Flexible:** Multiple streaming and download format options with API integration